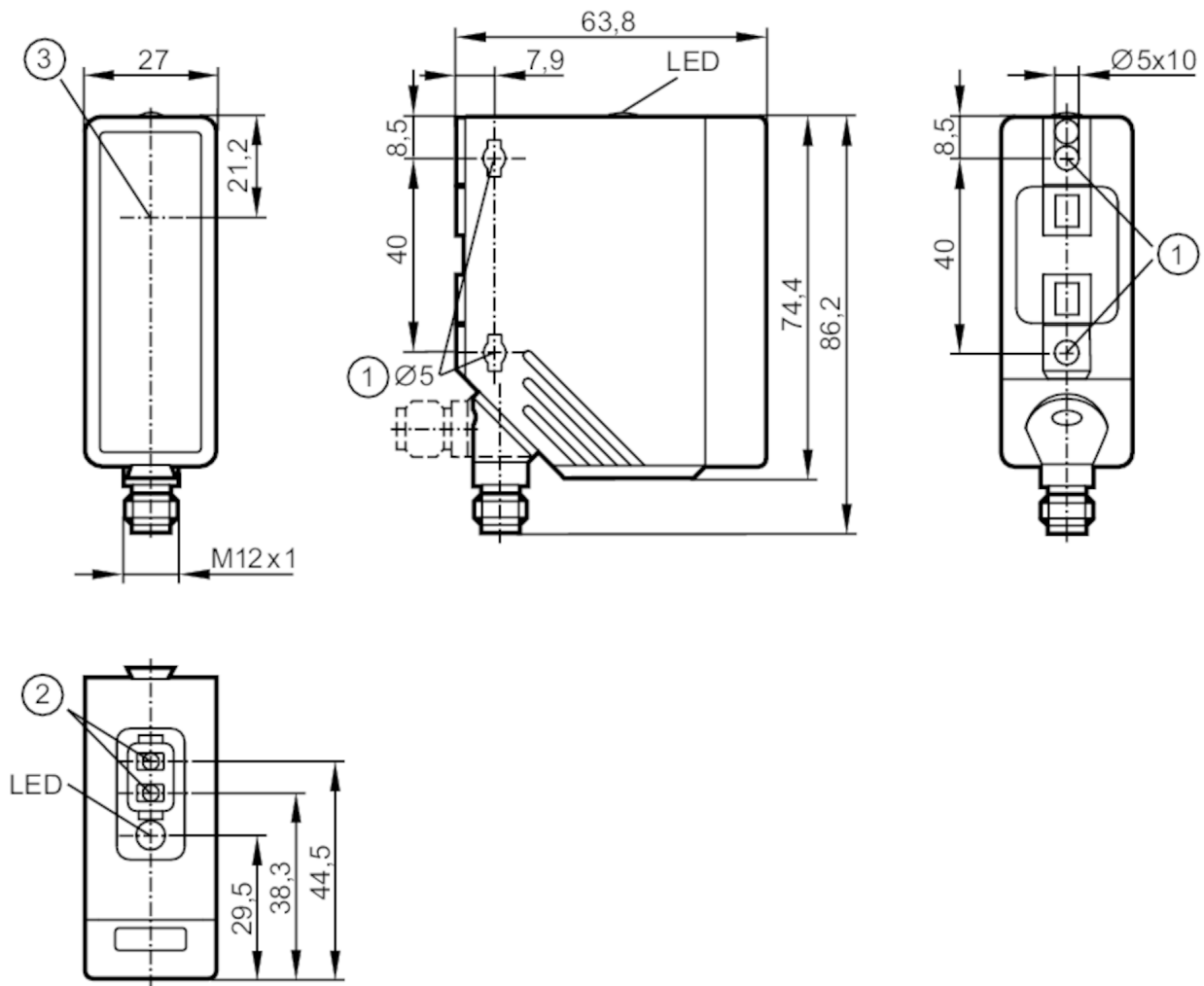


O4E500



Sprejemnik senzorja s skozišnjim žarkom

O4E-FPKG/US100



- 1 Pri uporabi pritrdilnega vijaka M5, pritezni vrtilni moment maks. 2 Nm
2 tipke za programiranje



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Ohišje	kvadrasto

Območje uporabe

Princip delovanja	Senzor s skozišnjim žarkom
-------------------	----------------------------

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC; ("razred oskrbe 2" v skladu s cULus)
Poraba toka [mA]	12
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Valovna dolžina [nm]	624



Sprejemnik senzorja s skozijskim žarkom

O4E-FPKG/US100

Izhodi		
Električna izvedba	PNP	
Funkcija izhoda	nastavitev svetleje/temneje; (programirljivo)	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200	
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1000	
Zaščita pred kratkim stikom	da	
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo	da	
Območje zaznavanja		
Oddajnik/sprejemnik	sprejemnik	
Doseg [m]	0...80	
Prilagodljivi razpon	da	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-25...60	
Zaščita	IP 67	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Let]	785	
Mehanski podatki		
Teža [g]	124	
Ohišje	kvadrasto	
Mere [mm]	74,4 x 27 x 63,8	
Materiali	ohišje: PA; čelni okvir: legirano jeklo; vmesnik upravljavca: TPE	
Material optike	PMMA	
Poravnava optike	stranska optika	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Funkcija teach	da	
Elektronska ključavnica	da	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek		

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Sprejemnik senzorja s skoznjim žarkom

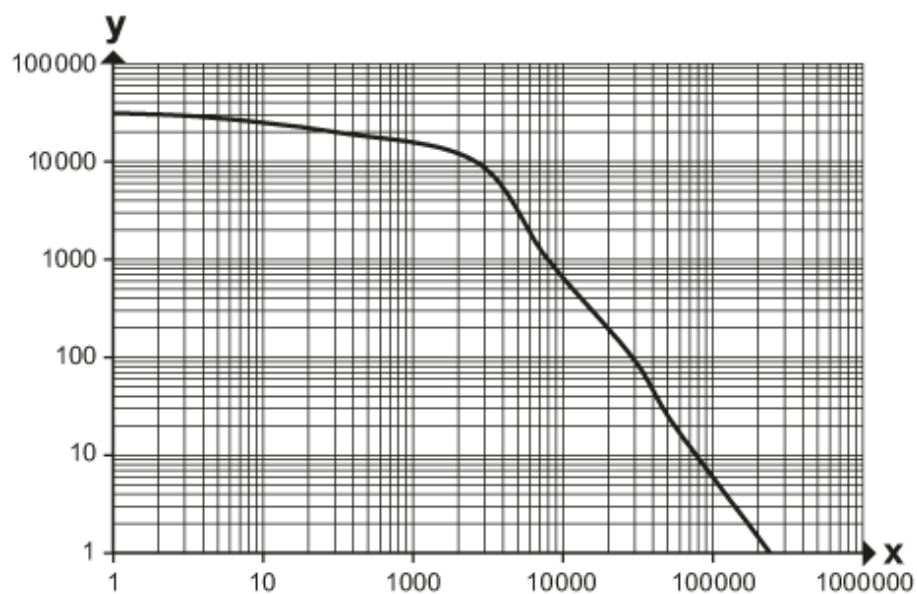
O4E-FPKG/US100

Priključek



diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor